



GCH 250/1 = 369
 GCH 250/2 = 408
 GCH 500/1 = 377
 GCH 500/2 = 417

Triebwerksgruppe FEM classification Groupe FEM	1Bm	1Am	2m	3m	4m	Fahr- geschw.	Leistung				
Schaltungen /h Switchings /h Encl. /h	150	180	240	300	360	Travelling speed	Motor power	3x220V 50Hz	3x380V 50Hz	3x420V 50Hz	
ED % Duty factor % Facteur de marche %	25%	30%	40%	50%	60%	Vitesse de translation	Puissance				
	[kg]	[kg]	[kg]	[kg]	[kg]	[m/min]	[kW] 1Bm	[A]	[A]	[A]	
EMFE 50 SF	800	800	630	630	500	20/6	0.15/0.045	1.0/1.2	0.65/0.75	0.65/0.75	
EMFE 50 N	1'000	800	630	630	500	12	0.25	1.2	0.8	0.8	
EMFE 50 NF	1'000	800	630	630	500	12/4	0.15/0.045	1.0/1.2	0.65/0.75	0.65/0.75	

Tragbolzen Nr. Spindle No. Axe No.	1	2	3	4
Flanschbreite (mm) Width of flange (mm) Largeur d'aile (mm)	50-99	100-149	150-199	200-240
D (mm)	ø28	ø28	ø30	ø30
B (mm)	30	82	132	178
L (mm)	183	233	283	318
Anz. Hülsen x Länge No. of tubes x length No. de douilles x long.	-	2x26 mm	2x51 mm	2x74 mm
Anziedrehmoment Torque Couple de serrage	130 - 150 Nm			

Max. Flanschdicke Flange thickness max. Epaisseur d'aile max.	t = 24 mm	Baumasse / Dimensions / Dimensions
Kleinste Flanschbreite Min. flange width Largeur d'aile min.	50 mm	g1 = 62.5 - 0/2 a) x = t - [(1/4 - 9) x 0.14] b) x = t
Min. Kurvenradius Min. radius Rayon min.	1'200 mm	t = Flanschdicke Flange thickness Epaisseur d'aile a) für NP-Träger for normal iron beam pour profilé normal b) für Parallel Flansch-Träger for parallel flange girder pour profilé avec ailes parallèles
Gewicht Weight Poids	27 kg	
EMFE 50		Massstab Echelle
Massbild; Dimensioned drawing; Dessin coté		Geschnetzt Dessiné
		Gezeichnet Modifié par
		Freigegeben Autorisé
		03.02.99
		09.03.07
		14.10.03
		P.ENGEL
		P.ENGEL
		Index
		9248.9217.5
		D

